IngMar Medical
A 3B Scientific Company

3B Scientific



AURORA:

¡UN MANIQUÍ ASEQUIBLE PARA UNA FORMACIÓN EN VENTILACIÓN REALISTA Y MUCHO MÁS!

Aurora contiene un pulmón interno simulado (ISL) basado en la tecnología del prestigioso simulador de respiración ASL 5000®, lo que ofrece una experiencia de formación práctica sumamente realista. Por la capacidad para evaluar íntegramente el estado del paciente y practicar diversas técnicas clínicas, este maniquí es una solución ideal para terapia respiratoria, enfermería, urgencias médicas y facultativos. Puede practicar con sus propios ventiladores de UCI, BVM y CPAP/BiPAP para dominar técnicas que van desde la ventilación pulmonar protectora hasta la determinación de PEEP. Las vías respiratorias realistas le permiten practicar la intubación y explorar diversos modos de ventilación para ampliar sus técnicas clínicas.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS PRINCIPALES

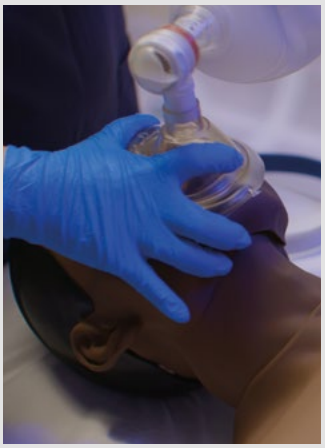
Formación en ventilación con gran realismo a un coste asequible



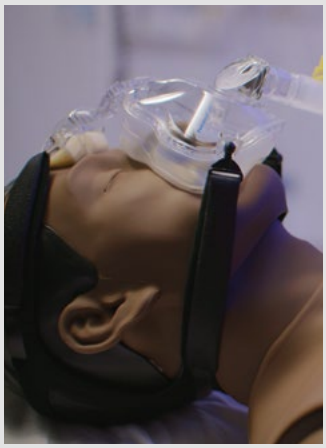
Simulación de ventilación realista
- Formación práctica con equipo de simulación avanzada.
- Admite diversas condiciones del paciente, desde asma a SDRA.
- Uso práctico de ventiladores de UCI, BVM y CPAP/BiPAP.



Pulmón interno simulado (ISL)
- Sistema interno sin sujeciones para interacciones realistas con ventiladores.
- Prepara a los profesionales para una amplia variedad de situaciones de ventilación.



Formación en ventilación con BVM
- Práctica de técnicas de BVM en diversos escenarios.
- Información en tiempo real de volumen, presión, frecuencia y ventilación minuto.



Formación en ventilación no invasiva
- Obtención de experiencia con estrategias de CPAP/BiPAP.
- Adquisición de confianza y capacitación para la aplicación segura y eficaz de técnicas de ventilación no invasiva en ámbitos clínicos.

MÁS QUE UN ENTRENADOR DE TAREAS PARA VENTILACIÓN







Evaluación integral del paciente:
- Movimiento dinámico del tórax y visualización de datos de paciente verosímiles, como ECG, saturación de oxígeno y ETCO.
- Mejora de las habilidades de diagnóstico con uso práctico de rayos X, tomografías computarizadas y estetoscopio simulado.

Ideal para la formación en equipo:
- Fácil de trasladar por la ausencia de sujeciones
- Idóneo para paramédicos, enfermería, terapia respiratoria y médicos

Configuración y facilitación simples:
- Software RespiSim con una biblioteca de más de 70 modelos de pulmón
- Disponible en 11 idiomas: inglés, francés, alemán, español, italiano, húngaro, coreano, chino (simplificado), japonés, ruso o turco
- Creación de escenarios y ajuste de parámetros en tiempo real

Objetividad de retroinformación y evaluación de competencias:
- Entorno de repaso para análisis y debate
- Respuesta en tiempo real y registro de datos para revisión

¡DISPONIBLE EN DOS TONOS DE PIEL!

Maniquí Aurora (piel clara) | 1025194
Maniquí Aurora (piel oscura) | 1025195

Complementos de producto
Auscultación avanzada RespiScope® | 1025208

Piezas de repuesto
Módulo de canalización intravenosa – Antebrazo | 1024047
Módulo de canalización intravenosa – Dorsal | 1024048
Repuesto intraóseo humeral | 1024050
Repuesto de piel torácica | 1024055
Bolsa estomacal | 1024057

11/2026

SI TIENE ALGUNA CONSULTA O REQUIERE SOPORTE, POR FAVOR ESCANEE AQUÍ

3B Scientific Group
Headquarters · Ludwig-Erhard-Strasse 20 · 20459 Hamburg · Germany · **3bscientific.com**